



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

## 1. Identificación

<b>Información importante</b>	*** Esta hoja de datos de seguridad solo está autorizada para su uso por HP para productos HP originales. Cualquier uso no autorizado de esta hoja de datos de seguridad está estrictamente prohibido y puede dar lugar a acciones legales por parte de HP. ***	
<b>Identificador de producto</b>	CN827Series	
<b>Otros medios de identificación</b>		
<b>Sinónimos</b>	HP XP220 Yellow Scitex Ink	
<b>Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso</b>		
<b>Uso recomendado</b>	Impresión con chorro de tinta	
<b>Restricciones de uso</b>	No disponible.	
<b>Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor</b>	HP Inc Argentina S.R.L. Montaneses 2150, Piso 2 Buenos Aires Argentina1428	
<b>Teléfono</b>	+54 11 4787-7100	
<b>HP Inc. health effects line (Llamada gratuita en EE.UU.)</b>	1-800-457-4209	
<b>(Directo)</b>	1-760-710-0048	
<b>HP Inc. Customer Care Line (Llamada gratuita en EE.UU.)</b>	1-800-474-6836	
<b>(Directo)</b>	1-208-323-2551	
<b>Correo electrónico:</b>	hpcustomer.inquiries@hp.com	

## 2. Identificación de peligros

<b>Peligros físicos</b>	No clasificado.	
<b>Peligros para la salud</b>	Toxicidad aguda por vía oral	Categoría 5
	Corrosión/irritación cutáneas	Categoría 2
	Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 1
	Sensibilización cutánea	Categoría 1
	Toxicidad para la reproducción (fertilidad, el niño nonato)	Categoría 1B
	Toxicidad sistémica específica de órganos blanco (exposición única)	Categoría 3 - Irritación de las vías respiratorias
	Toxicidad sistémica específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)	Categoría 1 (hígado, sistema respiratorio)
<b>Riesgos ambientales</b>	Peligros para los organismos acuáticos - toxicidad crónica	Categoría 2

### Elementos de la etiqueta



**Palabra de advertencia** Peligro

### Indicaciones de peligro

H303	Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H315	Provoca irritación de la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H317	Puede provocar una reacción alérgica cutánea.
H360FD	Puede perjudicar la fertilidad y dañar al feto.

H335  
H372  
H411

Puede irritar las vías respiratorias.  
Provoca daños en los órganos (hígado , Respiratoria) tras exposiciones prolongadas o repetidas.  
Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Consejos de prudencia

#### Prevención

P280 Utilizar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
P260 No respire polvo / humo / gas / nubes / vapores / sprays.  
P271 Usar sólo al aire libre o en lugar bien ventilado.  
P201 Recabar instrucciones especiales antes del uso.  
P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.  
P270 No comer, beber o fumar al manipular el producto.  
P264 Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.  
P273 Evitar su emisión al medio ambiente.

#### Respuesta

P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar en su caso los lentes de contacto, si se puede hacer con facilidad. Proseguir con el lavado.  
P310 Llamar inmediatamente al CENTRO DE INTOXICACIONES o a un médico.  
P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con jabón y agua abundantes.  
P333 + P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.  
P308 + P313 En caso de exposición demostrada o presunta: consultar a un médico.  
P304 + P340 EN CASO DE INHALACION: Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en una posición que facilite su respiración.  
P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/a un médico si la persona se encuentra mal.  
P391 Recoger los vertidos.  
P362 Quítese toda la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla.

#### Almacenamiento

P405 Guardar bajo llave.  
P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

#### Eliminación

P501 Eliminación de contenidos / contenedor en consonancia con los reglamentos locales / regionales / nacionales / internacionales pertinentes.

**Otros peligros que no contribuyen en la clasificación** Las vías potenciales de exposición a este producto son el contacto con la piel y con los ojos, la ingestión y la inhalación.

**GHS Supplemental information** Ninguno.

## 3. Composición/información sobre los componentes

### Mezclas

#### Componentes peligrosos

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Acrilato de éster 6		Propietario	<25
Polieteracrilato modificado con aminos		Propietario	<25
Vinylcaprolactam		Propietario	<20
Ácido acrílico, éster monoalquílico		Propietario	<15
Acrilato de éster 2		Propietario	<7.5
Diacrilato alifático		Propietario	<7.5
Óxido de fosfina substituida		Propietario	<5
Sinérgico amínico		Propietario	<2.5
Diacrilato de dipropilenglicol		Propietario	<2.5
Derivado de propiofenona		Propietario	<2.5

#### Componentes no peligrosos

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Pigmento amarillo 150		Propietario	<2.5

## 4. Primeros auxilios

### Inhalación

Salga al aire libre. Si persisten los síntomas, busque atención médica.

### Contacto con la piel

Lavar perfectamente las zonas afectadas con agua y un jabón suave. Si la irritación persiste busque atención médica.

<b>Contacto ocular</b>	No frotarse los ojos. Aclarar inmediatamente con abundante agua limpia y tibia (con baja presión) durante al menos 15 minutos o hasta que se eliminen las partículas. Si la irritación persiste busque atención médica.
<b>Ingestión</b>	Si el material se traga, consiga consejo o atención médica inmediatamente -- No induzca el vómito.
<b>Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos</b>	No disponible.

---

## 5. Medidas de lucha contra incendios

<b>Medios de extinción apropiados</b>	Polvo seco. Bióxido de carbono (CO2). Es posible que el agua no tenga efecto.
<b>Medios de extinción no recomendados</b>	Agua.
<b>Peligros específicos de la sustancia química peligrosa</b>	Ninguno conocido.
<b>Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos</b>	Evite que los residuos entren en alcantarillas fluviales y zanjas que desemboquen en vías de agua.

---

## 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

<b>Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia</b>	Use un equipo de protección apropiado.
<b>Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas</b>	No disponible.
<b>Precauciones relativas al medio ambiente</b>	No permita que el producto entre al sistema de alcantarillado. No arrojar a las aguas superficiales o sanitarias.

---

## 7. Manipulación y almacenamiento

<b>Precauciones para un manejo seguro</b>	Evite el contacto con la piel, ojos y ropa.
<b>Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquiera incompatibilidad</b>	Mantener alejado del frío o calor extremos. No almacenar con exposición directa a la luz del sol. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición. Se recomiendan contenedores opacos de polietileno de alta densidad (HDPE) para transporte y almacenamiento.

---

## 8. Controles de exposición/protección personal

<b>Límites de exposición laboral</b>	No se indican los límites de exposición de los componentes.
<b>Valores límites biológicos</b>	No se indican índices biológicos de exposición para los componentes.
<b>Reglamentaciones sobre exposición</b>	No se han establecido los límites de exposición para este producto.
<b>Controles técnicos apropiados</b>	Puede requerirse una ventilación o escape local adicional para el área a fin de mantener la concentración del aire por debajo de los límites de exposición recomendados.
<b>Medidas de protección individual, como equipo de protección personal</b>	
<b>Protección de los ojos y la cara</b>	No disponible.
<b>Protección de la piel</b>	
<b>Protección para las manos</b>	Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos. Guantes recomendados: Nitrilo con un mínimo de 6 mm de espesor.
<b>Otros</b>	No disponible.
<b>Protección de las vías respiratorias</b>	No disponible.
<b>Peligros térmicos</b>	No disponible.

---

## 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Apariencia</b>	
<b>Estado físico</b>	No disponible.
<b>Forma</b>	Líquido.
<b>Color</b>	Amarilla
<b>Olor</b>	Característico.
<b>Umbral del olor</b>	No disponible.

<b>pH</b>	6.8 - 7.2 pHmetro Mettler Toledo. Temperatura 25 °C
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No disponible.
<b>Punto inicial e intervalo de ebullición</b>	No disponible.
<b>Punto de inflamación</b>	> 100.0 °C (> 212.0 °F) Taza cerrada
<b>Velocidad de evaporación</b>	No disponible.
<b>Inflamabilidad (sólido o gas)</b>	No disponible.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad</b>	
<b>Límite inferior de inflamabilidad (%)</b>	No disponible.
<b>Límite superior de inflamabilidad (%)</b>	No disponible.
<b>Límite inferior de explosividad (%)</b>	No disponible.
<b>Límite superior de explosividad (%)</b>	No disponible.
<b>Presión de vapor</b>	No disponible.
<b>Densidad de vapor</b>	No disponible.
<b>Solubilidad(es)</b>	
<b>Solubilidad (agua)</b>	No disponible.
<b>Coefficiente de partición n-octanol/agua</b>	No disponible.
<b>Temperatura de ignición espontánea</b>	No disponible.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No disponible.
<b>Viscosidad</b>	13.5 - 14.5 cP Viscosímetro Brookfield (± 0,5) Temperatura 45 °C. Eje # 18 (S18) RPM 100. Espere aproximadamente 10 minutos para tomar la lectura.
<b>Otros datos relevantes</b>	
<b>COV</b>	< 95 g/l

## 10. Estabilidad y reactividad

<b>Reactividad</b>	No disponible.
<b>Estabilidad química</b>	Estable en condiciones normales de almacenamiento.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	Puede ocurrir una polimerización peligrrosa con menor contenido de inhibidor.
<b>Condiciones que deberán evitarse</b>	Exposición a la luz del sol.
<b>Materiales incompatibles</b>	Incompatible con bases fuertes y agentes oxidantes. metales alcalinos
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	Al descomponerse, este producto puede emitir óxido de nitrógeno gaseoso, monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarburos de bajo peso molecular.

## 11. Información toxicológica

### Información sobre las posibles vías de ingreso

<b>Inhalación</b>	Puede irritar el sistema respiratorio.
<b>Contacto con la piel</b>	Provoca irritación de la piel. Puede provocar sensibilización en contacto con la piel.
<b>Contacto ocular</b>	Provoca lesiones oculares graves.
<b>Ingestión</b>	Puede ser nocivo en caso de ingestión.

**Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas** No disponible.

### Información sobre los efectos toxicológicos

<b>Toxicidad aguda</b>	Puede ser nocivo en caso de ingestión. Nocivo en contacto con la piel.
<b>Corrosión/irritación cutáneas</b>	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	Provoca lesiones oculares graves.

## Sensibilización respiratoria/cutánea

<b>Sensibilización respiratoria</b>	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
<b>Sensibilización cutánea</b>	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación. Puede provocar una reacción alérgica cutánea.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
<b>Carcinogenicidad</b>	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	Puede perjudicar la fertilidad. Puede dañar al feto.
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos blanco (exposición única)</b>	Puede irritar el sistema respiratorio.
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)</b>	Provoca daños en los órganos (hígado , sistema respiratorio) tras exposiciones prolongadas o repetidas.
<b>Peligro por aspiración</b>	Basados en los datos disponibles, no se cumplen con los criterios de clasificación.
<b>Otra información</b>	No se dispone de datos completos de toxicidad para esta formulación específica

## 12. Información ecotoxicológica

<b>Ecotoxicidad</b>	No se indican datos de ecotoxicidad para los componentes.
<b>Persistencia y degradabilidad</b>	No disponible.
<b>Potencial de bioacumulación</b>	No disponible.
<b>Movilidad en el suelo</b>	No disponible.
<b>Otros efectos adversos</b>	No disponible.
<b>Toxicidad acuática</b>	Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

## 13. Información relativa a la eliminación de los productos

<b>Instrucciones para la eliminación</b>	No desechar con los maeriales generales de oficina. No deje que el material entre en el drenaje o en el suministro de agua. Deseche el material residual de conformidad con los reglamentos medioambientales locales, estatales, federales y provinciales. Encargue la recogida y la eliminación a una empresa especializada.
<b>Residuos/producto no utilizado</b>	No disponible.
<b>Embalajes contaminados</b>	No disponible.

## 14. Información relativa al transporte

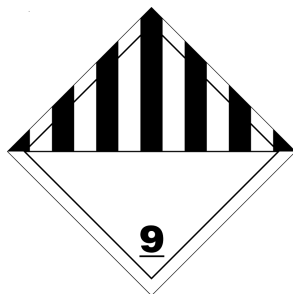
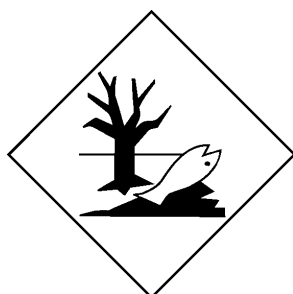
<b>DOT</b>	
<b>Número ONU</b>	UN3082
<b>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	Sustancia peligrosa para el medio ambiente , Líquido , N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative), CONTAMINANTE MARINO
<b>Clase(s) relativas al transporte</b>	
<b>Clase</b>	9
<b>Riesgo secundario</b>	-
<b>Grupo de embalaje / envasado</b>	III
<b>Riesgos ambientales</b>	
<b>Contaminante marino</b>	Sí
<b>Precauciones especiales para el usuario</b>	No disponible.
<b>DOT Supplemental Information</b>	La clasificación del Departamento de Transporte solo aplica a envíos dentro de los Estados Unidos y Puerto Rico.
<b>IATA</b>	
<b>UN number</b>	UN3082
<b>UN proper shipping name</b>	Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative)
<b>Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	9
<b>Subsidiary risk</b>	-
<b>Packing group</b>	III
<b>Environmental hazards</b>	Yes
<b>Special precautions for user</b>	Not available.

**IMDG**

<b>UN number</b>	UN3082
<b>UN proper shipping name</b>	Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative), MARINE POLLUTANT
<b>Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	9
<b>Subsidiary risk</b>	-
<b>Packing group</b>	III
<b>Transport hazard class(es)</b>	
<b>Marine pollutant</b>	Yes
<b>EmS</b>	Not available.
<b>Special precautions for user</b>	Not available.

**ADR**

<b>Número ONU</b>	UN3082
<b>Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	Sustancia peligrosa para el medio ambiente , Líquido , N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative)
<b>Clase(s) relativas al transporte</b>	
<b>Clase</b>	9
<b>Riesgo secundario</b>	-
<b>División de riesgo (ADR)</b>	No disponible.
<b>Código de restricción en túneles</b>	No disponible.
<b>Grupo de embalaje / envasado</b>	III
<b>Riesgos ambientales</b>	Sí
<b>Precauciones especiales para el usuario</b>	No disponible.

**ADR; DOT; IATA; IMDG****Contaminante marino****15. Información reguladora**

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para las sustancias químicas peligrosas o mezclas de que se trate

**Principios activos no permitidos en insecticidas domésticos (Disposición 7292/1998, Anexo VII, modificado por la Disposición ANMAT 2659/2008, mayo de 2008)**

No listado.

**Precursores químicos. Decreto 1095/96, Anexo 1, Listas I, II y III (modificado por el Decreto 1161/00 de 11 de diciembre de 2000)**

No listado.

**Convención sobre Armas Químicas. Ley 26.247 Implementación de la Convención sobre la prohibición del desarrollo, la producción, el almacenamiento y el empleo de armas químicas y sobre su destrucción (21 de mayo de 2007)**

No regulado

## Control de la exportación de sustancias químicas (2012)

No regulado

## Pequeños operadores de sustancias químicas controladas, Anexo I, Listas I y II (Resolución 1227/2010 de 29 de setiembre de 2010)

No regulado

**Reglamentación internacional** Todas las sustancias químicas de este producto HP se han notificado o están exentas de notificación en virtud de las leyes de notificación de sustancias químicas en los siguientes países: EE.UU.(TSCA), UE (EINECS/ELINCS), Suiza, Canadá (DSL/NDSL), Australia, Japón, Filipinas, Corea del Sur, Nueva Zelanda y China.

### Convención de Estocolmo

No aplicable.

### Rotterdam Convention

No aplicable.

### Protocolo de Montreal

No aplicable.

### Protocolo de Kyoto

No aplicable.

### Convenio de Basilea

No aplicable.

---

## 16. Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

**La fecha de emisión** 04-18-2018

**La fecha de revisión** 03-13-2020

**Indicación de la versión** 03

**Cláusula de exención de responsabilidad** Se suministra esta hoja de datos de seguridad sin cargo alguno a los clientes de HP. Los datos incluidos son los más actualizados hasta donde llega el conocimiento de HP en el momento de la elaboración del presente documento y son considerados como fiables. No se debe considerar como garantía de las propiedades específicas de los productos descritas, ni como garantía de su idoneidad para un uso determinado. Se ha elaborado este documento conforme a los requisitos de las leyes anteriormente indicadas en la Sección 1 y podría incumplir los requisitos normativos de otros países.

Esta hoja de datos de seguridad está diseñada para proporcionar información acerca de las tintas (tóneres) de HP proporcionadas con los suministros de tinta (tónér) originales de HP. Si le han proporcionado nuestra hoja de datos de seguridad con un suministro rellenado, refabricado, compatible o de cualquier otro tipo que no sea de HP, tenga en cuenta que la información contenida en este documento no pretende ofrecer información sobre dichos productos y podrían existir diferencias considerables entre la información contenida en este documento y la información de seguridad para el producto que ha adquirido. Contacte al vendedor del suministro rellenado, refabricado o compatible para obtener la información aplicable, incluyendo información sobre el equipo de protección personal, los riesgos de exposición y la guía de manejo seguro. En HP no aceptamos suministros rellenados, refabricados o compatibles en nuestros programas de reciclaje.

## Explicación de abreviaturas

<b>ACGIH</b>	Congreso Americano de Higienistas Industriales Gubernamentales
<b>CAS (siglas de Chemical Abstracts Service)</b>	Servicio de extractos químicos
<b>CERCLA</b>	Ley de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Ambiental
<b>CFR</b>	Código de Regulaciones Federales
<b>COC</b>	Taza abierta de Cleveland
<b>DOT</b>	Departamento de transportes
<b>EPCRA</b>	Ley sobre Planificación de Emergencias y Derechos de la Comunidad de la Información de EE.UU., EPCRA (también conocida como SARA)
<b>IARC</b>	Agencia Internacional de Investigación del Cáncer
<b>NIOSH</b>	Instituto Nacional de Seguridad y Salud Laboral
<b>NTP</b>	Programa nacional de toxicología
<b>OSHA</b>	Administración de Seguridad y Salud Laboral
<b>Límite de Exposición Permisible (LEP)</b>	Límite de exposición permisible
<b>RCRA</b>	Ley de Conservación y Recuperación de Recursos
<b>REC</b>	Recomendado
<b>REL</b>	Límite de exposición recomendado
<b>SARA</b>	Ley de Reautorización y Enmiendas de Superfund del 1986 (en Inglés, SARA)
<b>STEL</b>	Límite de exposición a corto plazo
<b>TCLP: &lt;valor&gt;</b>	Característica de toxicidad lixiviación análisis de procedimiento
<b>TLV</b>	Valor del límite del umbral
<b>TSCA</b>	Acto de control de sustancias tóxicas
<b>COV</b>	Compuestos orgánicos volátiles